

ОБЪЕДИНЕННЫЕ НАЦИИ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ



2225
LIBRARY

28 1960

SECTION

Distr.
GENERAL



E/CN.7/383 Add.1
28 March 1960

RUSSIAN
Original: English

КОМИССИЯ ПО НАРКОТИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ

Пятнадцатая сессия

НАУЧНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ОПИУМА

Записка Генерального Секретаря

Часть I

Статьи на специальные темы

1. За период с 1 января по 15 марта 1960 года в серии ST/SOA/SER.K/... были опубликованы следующие статьи:

- K/82/Add.1 "List of authenticated samples in the United Nations Distribution Centre" by the Secretariat;
- K/94 "Determination of the origin of opium by means of ultraviolet absorption spectrophotometry, VI - direct spectrophotometric analysis of samples of opium of unknown origin" by Tatjana Bican-Fister;
- K/95 "Application of the method of direct absorption spectrophotometry to the analysis of samples of unknown origin" by Vladimir Kusevic;
- K/96 "Note on the standardization of the methods and apparatus used for the determination of the origin of opium" by Maurice Pinta;
- K/97 "Analysis of samples of opium of unknown origin" by J.R. Nicholls and N.B. Eddy;
- K/98 "Preliminary report on a method for the determination of the origin of opium using an automatic recording spectrophotometer" by C. Pruner;
- K/99 "Colour reactions, III - further data on authenticated samples" by the Secretariat;
- K/100 "Determination of the origin of opium by means of direct absorption spectrophotometry, II - analysis of authenticated samples" by the Secretariat.

Участие правительств в осуществляемой Организацией Объединенных Наций программе изучения опиума

2. За рассматриваемый период для участия в программе изучения опиума соответствующими правительствами были назначены следующие ученые:

Д-р Анна Дж. Айзенман,
Центр изучения наркомании,
Больница службы здравоохранения США в Лексингтоне,
Штат Кентукки,
Соединенные Штаты Америки,

Проф. Хозе Р. Хихон,
Министерство внутренних дел,
Департамент здравоохранения,
Главная фармацевтическая инспекция,
Мадрид,
Испания.

Г-н Жорж В. Леддикот,
Группа ядерных анализов,
Отдел аналитической химии,
Национальная лаборатория в Ок Ридже,
Почтовый ящик X, Ок Ридж,
Теннесси.
Соединенные Штаты Америки.

Часть II

Количество полученных удостоверенных образцов

3. Один удостоверенный образец опиума был получен из Пакистана.

Количество образцов конфискованного опиума и прочего опиума, полученного для научного исследования

4. Образцов исключительно для научного исследования получено не было.

Количество образцов конфискованного опиума, присланных правительствами для определения его происхождения

5. Для определения происхождения опиума от правительств было получено двадцать три образца конфискованного опиума: 22 образца от правительства Объединенной Арабской Республики (Сирии) и 1 образец от Хашемитского Королевства Иордании.

Анализ удостоверенных образцов

6. Посредством метода реакции простого окрашивания (ST/SOA/SER.K/81) и метода прямого спектрофотометрического поглощения (ST/SOA/SER.K/87) проводились анализы последующих образцов. Результаты этих анализов содержатся в документе ST/SOA/SER.K/99 и ST/SOA/SER.K/100.

Анализ образцов конфискованного опиума, присланных правительствами для определения его происхождения

7. Проводились дальнейшие анализы образцов конфискованного опиума. За период с 1 января по 15 марта 1960 года анализу было подвергнуто 47 таких образцов. Несколько образцов состояло из разнородных комков, которые были анализированы каждый отдельно; таким образом, заинтересованным правительствам было препровождено о результатах анализов 50 сообщений, из них указание на страну происхождения дается в 48. В 44 случаях это касается одной страны и в 4 случаях - группы соседних стран. В двух случаях, в которых оказалось невозможным определить происхождение, это объясняется главным образом отсутствием в наборе образцов Организации Объединенных Наций удостоверенных образцов из некоторых районов.

Сотрудничество в деле исследования опиума

8. Для осуществления исследования, в порядке сотрудничества, удостоверенные образцы опиума были посланы ученым в Югославию.